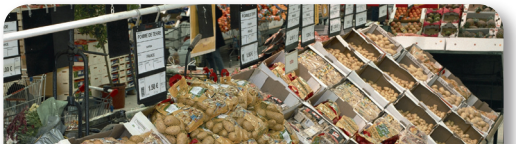
Gluco-LIS® Blue

Votre outil de terrain
pour mesurer la teneur en sucres des tubercules

Doser les sucres pour assurer la qualité

Les sucres solubles des tubercules de pomme de terre jouent un rôle essentiel sur la qualité culinaire et technologique (couleur des produits frits et stérilisés, goût...)

La teneur en sucres dépend de la variété, de la maturité à la récolte et des conditions de conservation.



- **simple d'utilisation**
- **résultats immédiats**
- **économique**

Gluco-LIS® Blue

Des applications multiples :

- Evaluer les variétés
- Choisir la date optimale de récolte pour les débouchés chips ou frites
- Piloter la conservation (transformation ou marché du frais) : tri des lots, choix des températures de consignes, planning de déstockage...
- Contrôler pour répondre aux exigences des cahiers des charges

ARVALIS
Institut du végétal

Gluco-LIS® Blue

La mallette Gluco-LIS® Blue comprend :

- un lecteur de bandelettes
- une micro-pipette
- 30 cônes pour micro-pipette
- 100 bandelettes
- 30 tubes contenant le milieu de dilution
- 2 solutions de contrôle
- un mode opératoire
- un document informatif « maîtriser les sucres pour une pomme de terre de qualité »
- un mode d'emploi adapté du lecteur de bandelettes
- une table de correction

En option : une presse à extraire le jus

Principe de fonctionnement :

- Extraction et dilution du jus de pomme de terre
- Mise en contact avec des bandelettes réactives
- Mesure à l'aide du lecteur de bandelettes

Simple et rapide à mettre en œuvre, sans formation spécifique

Matériel assemblé et commercialisé par AGRO-Systèmes

Contact commercial :
AGRO-Systèmes
Stéphane Laferté
34, route de St Roch
37390 LA MEMBROLLE SUR CHOISILLE
Tél : 02 47 87 47 87 - Fax : 02 47 87 47 88
E-mail : info@agro-systemes.com

Distribué par :

AGRO Systèmes
L'agronomie sûre et simple

Méthode mise au point par ARVALIS - Institut du végétal

Contact technique :
ARVALIS - Institut du végétal
Jean-Michel Gravoueille et Servane Ponthonne
Station expérimentale
91720 BOIGNEVILLE
Tél : 01 64 99 22 29 - Fax : 01 64 99 43 36
E-mail : jm.gravoueille@arvalisinstitutduvegetal.fr
et s.ponthonne@arvalisinstitutduvegetal.fr

12PX03

ARVALIS Institut du végétal
3, rue Joseph et Marie Hackin, 75016 PARIS